

No	FL0		FL2		FL3		FL4		FL5		FL6		アクター	システム	連携API		目的・内容
	ID	事業単位	ID	詳細連携機能	ID	業務機能	ID	詳細連携機能	ID	単位作業	ID	業務作業			ID	名称	
109	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-080	QRチケット表示	M13-FL4-210	QRチケット取得	M13-FL5-370	QRコード印刷	M13-FL6-380	QRコードドラングリング	MaaSサービス	○			MaaSサービスが、QRコードのドラングリングを行い、ユーザーへ返却する。
110	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-080	QRチケット表示	M13-FL4-220	伸介QRチケット生成					伸介HUBシステムサービス				伸介HUBシステムサービスが、MaaSシステムサービスから要求されたQRコードを生成する。
111	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-080	QRチケット表示	M13-FL4-220	伸介QRチケット生成	M13-FL5-380	伸介QRチケット生成			伸介HUBシステムサービス	○			伸介HUBシステムサービスが、MaaSシステムサービスから要求されたQRコードを生成する。
112	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-080	QRチケット表示	M13-FL4-220	伸介QRチケット生成	M13-FL5-380	伸介QRチケット生成	M13-FL6-390	伸介QRチケット生成	伸介HUBシステムサービス	○	M13-IF-020	伸介QRチケット生成API	伸介HUBシステムサービスが、MaaSシステムサービスから要求されたQRコードを生成する。
113	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-080	QRチケット表示	M13-FL4-230	認証QRチケット受付					認証システム会社				認証システム会社が、伸介HUBシステムサービスから受領した、QRコードを受領し、共通チケットIDと紐づけを行い登録する。
114	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-080	QRチケット表示	M13-FL4-230	認証QRチケット受付	M13-FL5-390	認証QRチケット受付			認証システム会社	○			認証システム会社が、伸介HUBシステムサービスから受領した、QRコードを受領し、共通チケットIDと紐づけを行い登録する。
115	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-080	QRチケット表示	M13-FL4-230	認証QRチケット受付	M13-FL5-390	認証QRチケット受付	M13-FL6-400	認証QRチケット受付	認証システム会社	○	M13-IF-060	伸介QRチケット受付API	認証システム会社が、伸介HUBシステムサービスから受領した、QRコードを受領し、共通チケットIDと紐づけを行い登録する。
116	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用											ユーザーがMaaSアプリを利用して、QRチケットを認証システムへ認証を行う業務プロセス。
117	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-240	QRチケット提示					ユーザー				ユーザーがMaaSアプリを利用して、QRチケットを認証装置に提示し、結果を確認する。
118	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-240	QRチケット提示	M13-FL5-400	QRチケット提示			ユーザー				ユーザーがMaaSアプリを利用して、QRチケットを認証装置に提示する。
119	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-240	QRチケット提示	M13-FL5-400	QRチケット提示	M13-FL6-410	QRチケット提示	ユーザー				ユーザーがMaaSアプリを利用して、QRチケットを認証装置に提示する。
120	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-240	QRチケット提示	M13-FL5-410	判定結果確認			ユーザー				ユーザーが、QRチケットの判定結果を確認する。
121	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-240	QRチケット提示	M13-FL5-410	判定結果確認	M13-FL6-420	判定結果確認	ユーザー				ユーザーが、QRチケットの判定結果を確認する。
122	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-250	QRチケット状態更新					MaaSサービス				MaaSサービスが伸介HUBシステムサービスからQRチケットの状態の更新データを受け取り、DBのQRチケット状態を更新する。
123	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-250	QRチケット状態更新	M13-FL5-420	QRチケット状態更新			MaaSサービス	○			MaaSサービスが伸介HUBシステムサービスからQRチケットの状態の更新データを受け取り、DBのQRチケット状態を更新する。
124	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-250	QRチケット状態更新	M13-FL5-420	QRチケット状態更新	M13-FL6-430	QRチケット状態更新	MaaSサービス	○	M13-IF-040	QRチケット状態受付API	MaaSサービスが伸介HUBシステムサービスからQRチケットの状態の更新データを受け取り、DBのQRチケット状態を更新する。
125	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-260	QRチケット状態伸介					伸介HUBシステムサービス				伸介HUBシステムサービスが認証システムサービスからQRチケット利用通知を受け取り、QRチケット状態の更新をMaaSシステムサービス、認証システムサービスへ通知する。
126	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-260	QRチケット状態伸介	M13-FL5-430	QRチケット状態伸介			伸介HUBシステムサービス	○			伸介HUBシステムサービスが認証システムサービスからQRチケット利用通知を受け取り、QRチケット状態の更新をMaaSシステムサービス、認証システムサービスへ通知する。
127	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-260	QRチケット状態伸介	M13-FL5-430	QRチケット状態伸介	M13-FL6-440	QRチケット状態伸介	伸介HUBシステムサービス	○	M13-IF-030	QRチケット状態伸介API	伸介HUBシステムサービスが認証システムサービスからQRチケット利用通知を受け取り、QRチケット状態の更新をMaaSシステムサービス、認証システムサービスへ通知する。
128	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定					認証システム会社				認証システムサービスがユーザーが提示したQRチケットが利用可能かを判定する。
129	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-440	QRコードフォーマット確認			認証システム会社	○			認証システムサービスが、ユーザーから提示されたQRコードのフォーマット(型相応)を確認する。
130	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-440	QRコードフォーマット確認	M13-FL6-450	QRコードフォーマット確認	認証システム会社	○			認証システムサービスが、ユーザーから提示されたQRコードのフォーマット(型相応)を確認する。
131	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-450	判定結果通知			認証システム会社	○			認証システムサービスが、ユーザーへQRコードの判定結果を返却する。
132	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-450	判定結果通知	M13-FL6-460	判定結果通知	認証システム会社	○			認証システムサービスが、ユーザーへQRコードの判定結果を返却する。
133	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-460	QRコード有効性判定			認証システム会社	○			認証システムサービスが、QRコードの有効性(利用開始、有効期間、有効区間、有効回数など)の判定を行う。
134	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-460	QRコード有効性判定	M13-FL6-470	QRコード有効性判定	認証システム会社	○			認証システムサービスが、QRコードの有効性(利用開始、有効期間、有効区間、有効回数など)の判定を行う。
135	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-470	QRチケット利用処理			認証システム会社	○			認証システムサービスが、QRチケットの利用記録を登録し、関連サービスへ通知を行う。
136	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-470	QRチケット利用処理	M13-FL6-480	QRチケット利用登録	認証システム会社	○			認証システムサービスが、QRチケットの利用記録の登録を行う。
137	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-270	QRチケット判定	M13-FL5-470	QRチケット利用処理	M13-FL6-490	QRチケット利用通知	認証システム会社	○	M13-IF-030	QRチケット状態伸介API	認証システムサービスが、QRチケットの利用記録を関連サービスへ通知を行う。
138	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-280	QRチケット状態更新					認証システム会社				認証システムサービスが伸介HUBシステムから受け取ったQRチケット状態通知を元にDBを更新する。
139	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-280	QRチケット状態更新	M13-FL5-480	QRチケット状態更新			認証システム会社	○			認証システムサービスが伸介HUBシステムから受け取ったQRチケット状態通知を元にDBを更新する。
140	M13	QRチケット事業	M13-FL2-050	QRチケット利用	M13-FL3-090	QRチケット利用	M13-FL4-280	QRチケット状態更新	M13-FL5-480	QRチケット状態更新	M13-FL6-500	QRチケット状態更新	認証システム会社	○	M13-IF-040	QRチケット状態受付API	認証システムサービスが伸介HUBシステムから受け取ったQRチケット状態通知を元にDBを更新する。